

종오리 Data Base

사업은 필요하다.



김용진
한국오리협회 전무

어느 사업이나 발전 계획 및 그 사업의 비전을 제시를 위해서는 그 사업에 대한 니즈(Needs)의 파악이 필수적이며, 이를 위해서는 여러 가지 통계자료가 필요하다. 더구나 정부 당국에 건의하는 자료를 만들거나, 또는 정부에서 정책 자료를 수립함에 있어서는 더욱 그러하다. 마찬가지로 우리 오리협회에서도 정책건의를 하자면 각종 통계를 근거로 하여야 이해를 쉽게 구할 뿐만 아니라 정책에 반영할 수 있는 것이다.

이와 맥락을 같이 하여, 오리고기의 안정된 가격과 안정된 소득 보장을 위해서, 만약 수매가 필요하다면 수매량을 결정하기 위해서, 만약 방출을 한다면 방출량을 결정하기 위해서, 또는 수출입량이 오리 산업에 미치는 영향분석을 위해서, 종오리의 적정 마리수를 유지하기 위해서 등 중대한 문제를 해결하기 위해서는 오리고기의 수요와 공급을 정확히 파악하여야 한다.

현재는 새끼오리생산 잠재력과 산란용사료 공급실적에 의하여 오리고기 수급량을 판단하고 있으나, F1종오리 입식 및 PS 종오리 도태 지연 등으로 수급변수에 대한 정확한 파악이 어려운 실정에 있다.



특히 해외의 육종회사와 오리협회, 그리고 종오리 수입농가 간에 GPS 사업을 논의하고 있는 현실에서는 체계적인 데이터베이스 관리가 매우 중요한 것이다.

2. D/B사업 추진의 기본방향

오리 산업의 수요와 공급의 불안 요인을 신속하게 파악하여 수급과 가격안정 도모하기 위하여, 종오리 입식 변동 상황, 주령별 사육 마리수, 산란율 등을 주기 적으로 파악할 수 있는 시스템 구축과 무등록 부화장의 종오리업 등록 및 양성화 유도한다. 그리고 시스템 구축의 전문 업체를 선정하여 프로그램을 개발·제작하며 시스템운영은 관리기관을 지정하여 전문가 자문으로 관리 운영토록 한다. 지정관리기관은 한국오리협회가 되는 것이 효율적이라고 생각한다. 왜냐하면 D/B관리 시스템 개발 업체와 유기적인 관계를 가지고 자료협조와 프로그램개발에 가담하여 오리사업에 합당하게 개발하도록 조언을 해야 할 것이며, 개발완료 후에는 종오리D/B사업과 향후 추진할 GPS사업, 그리고 종오

리 검정사업과 연계하여 관리 운영해야 하기 때문이다.

3. D/B자료의 조사와 컴퓨터 입력

관리기관에서는 기초 Data를 조사 수집하여 컴퓨터에 입력하고 관리한다. 관리기관에서 현재 수입 공급되고 있는 종자오리마리수와 도태 실적을 주별로 파악하며, 사육장의 동별로 입식에서 도태에 이르는 기간동안 평균 4회 이상 농가를 방문하여 사육현황 파악 및 변동자료를 입력한다. 그리고 도지회를 통하여 관할지역별로 종오리 농가에 대한 입식 및 사육변동 상황, 종오리 도태 여부를 검증할 수도 있겠다.

4. D/B자료 활용과 개인정보 보호

각종 기초 조사 자료를 수집 정리한 다음 이들 자료를 분석하여 오리산물에 대한 수요와 공급을 예측하여 수급조절 사업은 물론 각종 정책추진의 기초 자료로 활용하게 된다. 이때 조사된 개개인의 개별



자료는 공개되지 않고 보호되는 것이다. 이와 같은 사항은 통계법상으로도 개인정보 보호와 통계목적 이외의 목적으로는 사용할 수 없도록 되어 있다. 그래서 우리 오리협회에서도 각종 조사되는 기초 자료는 유출하지 않고 2차 가공된 통계 즉 모든 농가를 합산한 합계나 평균이나 도수분포, 표준편차, 증가율, 감소율, 구성비 등만을 공개를 하고 있다. 개인정보는 절대비밀 보장 한다는 것을 다시 한번 강조한다. 한편, D/B 관리를 통하여 입식 조절, 노계도태 및 유관업체의 합의사항, 그리고 정부의 권고사항에 대하여 적극 협조하며, 이렇게 될 때 각종

사업추진이나 협조관계에서 혜택도 받을 수 있고, 데이터베이스의 사업 실행력도 높일 수 있다고 본다. 개별 자료가 아니 일반자료는 오리사육농가의 생산 및 경영관리, 자율생산조절 등에 활용할 수 있도록 필요한 자료를 공개한다. 공개 방법은 농림부 및 한국오리협회 인터넷 홈페이지에 게재하거나, 월간지, 오리소식지등 전문잡지나, 전문 신문에 게재하여 오리관련 산업 종사업체, 학계 등이 활용하여 오리 산업의 발전을 도모할 것이다. D/B사업의 기본 체계도를 그림으로 나타내면 다음과 같다.

